

PROGRAM

X JUBILEUSZOWEJ MIĘDZYNARODOWEJ KONFERENCJI NAUKOWO-TECHNICZNEJ „Budownictwo o zoptymalizowanym potencjale energetycznym”

DZIEŃ PIERWSZY - 4 grudnia 2013

(miejsce obrad: Częstochowa, Wydział Budownictwa, ul. Akademicka 3, sala D9, wstęp wolny)

11⁰⁰-11³⁰ Otwarcie Konferencji

Wystąpienie Dziekana Wydziału Budownictwa dr hab. inż. Lucjana Kurzaka prof. PCz
Wystąpienie Prorektora ds. nauki prof. dr hab. inż. Zygmunta Niłkiewicza
Wystąpienie inicjatora Konferencji prof. dr hab. inż. Tadeusza Bobki
Wystąpienia zaproszonych gości

11³⁰-13⁰⁰ Sesja I

1. Henryk Katowicz Kowalewski
Architektura-Foma-Energia
Analiza cech formalnych i funkcjonalnych technicznych rozwiązań OZE
2. Nina Muravyeva, Aleksy Soloviev
The definition of the daylight environment's required parameters using the criterion of location's light richness
3. Tomasz Bárkányi
Możliwości zastosowania aktywnej izolacji termicznej w budownictwie niskoenergetycznym
4. Jerzy Żurawski
Klimat w budynkach niskoenergetycznych i pasywnych
Optymalizacja efektywności energetycznej w ujęciu globalnym
5. Pavel Ďurica
Energy and environmental evaluation of the envelope constructions and wooden houses
6. Igor Pilutkiewicz
Prefabrykowane budownictwo a zrównoważony rozwój
7. Ireneusz Stachura
Minimalizacja wpływu mostków cieplnych w konstrukcjach budowlanych

13⁰⁰-13³⁰ Przerwa kawowa

13³⁰-15⁰⁰ Sesja II

1. János Várfalvi, Istvan Weeber, Imre Nemeth
Evaporative cooling of the roof
2. Maciej Rokiel
Najczęstsze błędy i zaniedbania w diagnostyce renowacji zawilgoconych ścian przyziemia budynków i obiektów budowlanych
3. Vladislav Gots
The structure of information environment of real estate development project
4. Maciej Dejer
Modelowanie informacji o budynku sposobem na zmniejszenie nakładów materiałowych i finansowych
5. Waldemar Szajewski
Pompy ciepła - koszty eksploatacyjne, inteligentne zarządzanie energią ciepłą w obiekcie
6. Marcin Pajęczkowski
Straty ciepła poprzez promieniowanie. Możliwości wykorzystania izolacji termo-refleksyjnej
7. Izabela Major, Judyta Różycka
Współczesne domy drewniane - budynki o zoptymalizowanym potencjale energetycznym

15⁰⁰-15¹⁵ Podsumowanie i dyskusja

15¹⁵ Zakończenie pierwszego dnia konferencji

DZIEŃ PIERWSZY - 4 grudnia 2013

PREZENTACJE FIRM (GODZ. 9.30÷15.00)

(miejsce: Częstochowa, Wydział Budownictwa, ul. Akademicka 3, sala Rady Wydziału, wstęp wolny)

1. **Fakro – Paweł Kołbon, Piotr Michalik**
Okna dachowe
2. **Schöck – Ireneusz Stachura**
Rozwiązania do izolacji termicznej i akustycznej dla budownictwa
3. **BIM KLASTER – Maciej Dejer, prezes Zarządu**
Klaster Technologii Informatycznych w Budownictwie
4. **Rebond - Marcin Pajęczkowski**
Innowacyjna Wielowarstwowa Folia Izolacyjna - Izolacje termo-refleksyjne
5. **RheinZink – Igor Pilutkiewicz**
Materiały do odwadniania dachów, pokrycia dachowe i okładziny elewacyjne
6. **Dolnośląska Agencja Energii i Środowiska - Jerzy Żurawski**
Oprogramowanie, consulting w zakresie budownictwa energooszczędnego
7. **Yawal - Sławomir Bardziński**
Stolarka budowlana aluminiowa i z tworzyw sztucznych
8. **Novotronic - Waldemar Szajewski**
Pompy ciepła
9. **Huta szkła Guardian Częstochowa – Tomasz Gelio**
Szkło typu "float" (m.in. szkło bezbarwne, szkło budowlane, szkło na kolektory słoneczne), szkło powlekane (m.in. niskoemisyjne szkło termoizolacyjne, szkło przeciwsloneczne), szkło bezpieczne LamiGlass, szkło z folią Sound Reduction o zwiększonej izolacyjności akustycznej
10. **Termoorganika – Jolanta Sklorz**
Płyty styropianowe, technologie ociepleń

PREZENTACJE CZASOPISM (GODZ. 9.30÷15.00)

(miejsce: Częstochowa, Wydział Budownictwa, ul. Akademicka 3, sala D9, wstęp wolny)

1. **Izolacje –prezentacja czasopisma – Redaktor naczelny Jarosław Guzał**
Budownictwo, przemysł, ekologia
2. **Materiały Budowlane**
Konstrukcje, technologie, rynek
3. **Świat Szkła**
Okna, drzwi, fasady
4. **Rynek Instalacyjny**
Technika grzewcza, sanitarna i klimatyzacyjna
5. **Gaz, Woda i Technika Sanitarna**
Techniki sanitarna, gazownictwo i ochrony środowiska
6. **Budownictwo o zoptymalizowanym potencjale energetycznym**
Teoretyczne i praktyczne problemy współczesnego budownictwa energooszczędnego, energoaktywnego, ekologicznego i zrównoważonego w odniesieniu do konstrukcji budowlanych, materiałów i technologii, architektury oraz instalacji budowlanych

DZIEŃ DRUGI – 5 grudnia 2013

(dla zgłoszonych uczestników)

- 6⁰⁰ – Wyjazd do Nowego Sącza**
- 11⁰⁰ - Zwiedzanie Sądeckiego Parku Etnograficznego oraz Miasteczka Galicyjskiego w Nowym Sączu**
- 14⁰⁰ - Zwiedzanie Parku Technologicznego – Miasteczka Multimedialnego w Nowym Sączu**
- 17⁰⁰ - Przyjazd do hotelu Activa w Muszynie Złockie, zakwaterowanie**
- 18⁰⁰ – Obiadokolacja**

DZIEŃ TRZECI – 6 grudnia 2013

(dla zgłoszonych uczestników)

- 8⁰⁰ - Śniadanie**

- 9³⁰ - Przyjazd do siedziby FAKRO w Nowym Sączu**
- 9³⁵–10⁴⁵ „Okna, które wyprzedzają przyszłość”
Prezentacja multimedialna *(sala konferencyjna II p)***

- 10⁴⁵–11⁰⁰ Przerwa kawowa**

- 11⁰⁰–11¹⁰ Dział Badań i Rozwoju *(sala konferencyjna II p)***
- 11¹⁰–12⁵⁰ Proces produkcji okien dachowych FAKRO *(sala ekspozycyjna I p)*
Zwiedzanie zakładu (m.in. Działu Kontroli Jakości)**

- 12⁵⁰–13¹⁰ „FAKRO – Nowe standardy w oknach dachowych”
Pierwsza w branży budowlanej prezentacja wybranych produktów FAKRO w formacie 3D: FTP-V P2, FTP-V Electro Z-Wave, FDY-V, System Solarny *(sala konferencyjna II p.)***

- 13¹⁰–13⁴⁰ „Energooszczędne rozwiązania w produktach FAKRO” *(sala konferencyjna II p.)***
- 13⁴⁰–14⁴⁰ „Dlaczego w Polsce zarabiamy 4 razy mniej niż w krajach UE?” – panel dyskusyjny**

- 14⁴⁰–15²⁰ Obiad**

- 15³⁰ - Wyjazd do Częstochowy**

Powrót do Częstochowy planowany jest na godz. 22⁰⁰